

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ястребов Олег Александрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 21.05.2025 08:26:04
Уникальный программный ключ:
ca953a0120d891083f939673078ef1a989dae18a

План одобрен Ученым советом ОУП
Протокол № 2022-08/24- от 27.01.2025

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы
Инженерная академия

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор - проректор по образовательной
деятельности

_____ Эбзеева Ю.Н.

_____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.02

Прикладная геология

Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых

Кафедра: Кафедра недропользования и нефтегазового дела

Факультет: Инженерная академия

Квалификация: горный инженер-геолог

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2025 _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) _____ ОС ВО РУДН №371 от 21.05.2021 _____

Срок получения образования: 5 л.

СОГЛАСОВАНО

Начальник УОП _____ / Воробьева А.А./

Руководитель ОУП _____ / Разумный Ю.Н./

Председатель МССН _____ / Котельников А.Е./

Руководитель ОП ВО _____ / Котельников А.Е./

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	проектно-изыскательский
-	педагогический

План Учебный план специалитета 'Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых', код специальности 21.05.02, год начала подготовки 2025

Считать в плане	Индекс	Наименование	з.е.	Итого акад.ч	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Курс 5								
					Семестр 1 [18 нед]		Семестр 2 [16 нед]		Семестр 3 [18 нед]		Семестр 4 [17 нед]		Семестр 5 [18 нед]		Семестр 6 [17 нед]		Семестр 7 [18 нед]		Семестр 8 [17 нед]		Семестр 9 [18 нед]		Семестр А [нед]						
					з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	
+	Б1.О.02.30	Региональная геология с основами геотектоники	7	252														3			3	4			3				
+	Б1.О.02.31	Разведка и геолого-экономическая оценка полезных ископаемых	10	360														4	1	1	2	6	1	1	3				
+	Б1.О.02.32	Лабораторные методы изучения минерального сырья	9	324														4	1	3		5		4					
+	Б1.О.02.33	Мировая экономика минерального сырья	3	108																		3			3				
+	Б1.О.02.34	Правовые основы недропользования	2	72																		2	1		1				
+	Б1.О.02.ДВ.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216									2		2	2				2	2			2					
+	Б1.О.02.ДВ.01	Иностранный язык в профессиональной деятельности	6	216									2		2	2				2	2			2					
-	Б1.О.02.ДВ.01	Русский язык (как иностранный) в профессиональной деятельности	6	216									2		2	2				2	2			2					
Часть, формируемая участниками образовательных			15	868			54		32			54	2	17		51			2	17			7		119	4		54	
+	Б1.В.1.ДВ.01	Прикладная физическая культура		328			3		2			3			2														
+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Прикладная физическая культура		328			3		2			3			2														
+	Б1.В.1.ДВ.02	Элективные дисциплины 1 из 4	2	72								2	1		1														
+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Социология	2	72								2	1		1														
-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Культурология	2	72								2	1		1														
-	Б1.В.1.ДВ.02.03	Деловая этика	2	72								2	1		1														
-	Б1.В.1.ДВ.02.04	Политология	2	72								2	1		1														
+	Б1.В.1.ДВ.03	Элективные дисциплины	2	72											2	1		1											
+	Б1.В.1.ДВ.03.01	Дисциплины междисциплинарного модуля	2	72											2	1		1											
+	Б1.В.1.ДВ.04	Элективные дисциплины 1 из 2	3	108														3						3					
+	Б1.В.1.ДВ.04.01	Геохимические методы поисков полезных ископаемых	3	108														3						3					
-	Б1.В.1.ДВ.04.02	Геоморфологические методы поисков полезных ископаемых	3	108														3						3					
+	Б1.В.1.ДВ.05	Элективные дисциплины 1 из 2	8	288														4						4	4		3		
+	Б1.В.1.ДВ.05.01	Геофизические исследования и эффективность их применения в цифровой геологии	8	288														4						4	4		3		
-	Б1.В.1.ДВ.05.02	Основы геофизических исследований при инженерно-геологических изысканиях	8	288														4						4	4		3		
Блок 2.Практика			45	1620			6					6			6			6						3			18		
Обязательная часть			36	1296			6					6			6			6						3			9		
+	Б2.О.01	Базовая компонента	18	648			6					6			6														
+	Б2.О.01.01(У)	Геодезическая практика	6	216			6					6			6														
+	Б2.О.01.02(У)	Геологическая ознакомительная практика	6	216							6																		
+	Б2.О.01.03(У)	Геологическая практика	6	216											6														
+	Б2.О.02	Вариативная компонента	18	648														6						3			9		
+	Б2.О.02.01(П)	Проектно-языкательская практика	6	216														6											
+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	3	108																									
+	Б2.О.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа	9	324																				3				9	
Часть, формируемая участниками образовательных			9	324																								9	
+	Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	9	324																								9	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация			12	432																								12	
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	108																								3	
+	Б3.02(Д)	Оформление, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9	324																								9	
ФТД.Факультативные дисциплины			17	1104	2		144	2		64	2		72	2		68	3	36	36	36	6	34	34	68	18	90	17	85	
+	ФТД.01	Основы делового общения и языковая коммуникация	2	72															2						2				
+	ФТД.02	Русский язык для иностранных студентов		352			6		2			2			2									2					
+	ФТД.03	Теория и практика перевода		70																				2				2	
+	ФТД.04	Методика преподавания русского языка		70													1	1		1	1								
+	ФТД.05	Второй иностранный язык (практический курс)	8	288	2		2	2		2	2		2																
+	ФТД.ДВ.01	Элективные дисциплины (1 из 3-х)	7	252										3	2	2		4	2	2									
+	ФТД.ДВ.01.01	Технологии и практика программирования на языке Python для технических специальностей	7	252										3	2	2		4	2	2									
-	ФТД.ДВ.01.02	Управление проектами в ИТ-сфере	7	252										3	2	2		4	2	2									
-	ФТД.ДВ.01.03	Графический дизайнер	7	252										3	2	2		4	2	2									
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)			300	11128	30		30		27			33		30			30			30				30				30	
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.ч)					54		46.2		49.5			50.9		54			44.5			54				44.5				54	
Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спор з.е. на курсах (без факультативов)						38		28		28		27		30			24			27				24				23	
						60		60		60		60		60			60			60				60				60	